

1	3	0	1	1
---	---	---	---	---

こんなことができません

「この運転を選んだらこの機能も使える」、運転中にしが使えな機能もある。こんなことが一目でわかります。ご活用下さい。

運輸の種類が  
違えます

温度が調節できません

風量が、しずかが、  
安眠が選べます

湿度が調節できます

さあ運転しましょう

上下の風向を変えるが、スイングが選べます

バーンソナルが選べます

運動を終えましょう

※ご使用に際しての機器に関するお問合せは、ご使用地区の事業所(32ページ)または販売店にお願いします。

販売店名

者  
道  
觀

東芝株式会社

空調設備システム事業部 ハウジング機器営業部  
〒105 東京都港区芝浦1-2-1 (シーバンスビルN館) TEL. (03) 5484-5098

14-00000

 TOKYO GAS

TOKYO GAS

型式名	室内ユニット	室外ユニット
	RAG-287KV	RAG-S287V
		マルチ極 RAG-SM507V-I

## 取扱説明書

室内ユニット  
TS-A3535U  
機器コード 9005535

室外ユニット  
TS-A3535RF  
機器コード 8368826

マルチ型  
TS-A6555RF  
機器コード 8368827

屋外ユニット  
TTS-A3535RF  
機器コード 8368825  
マルチ型  
TTS-A6555RF  
機器コード 8366827

室外ユニット  
RAG-S287V  
マルチ型  
RAG-SM507V-I

型式名	室内ユニット
	RAG-287KV

マルチ型  
RAG-SM507M

カ、ル、エ、イ、

II-17

# も・く・じ

## お使いになる前に

どのように運転したり  
お取り扱いしているの？



### 納得エアコン講座

運転のしくみ 3

ボタンやスイッチで  
お取り扱いできるの？



### 納得エアコン講座

リモコンについて 5

本体での  
操作・表示 7

運転を始める前に



### 納得エアコン講座

付属品 準備と確認 8

リモコンの  
時刻合わせ 9

## 必ず 守って ください

11

## 使いかた

とにかく快適にする  
AI自動・部屋・冷房  
ドライ・送風



### 基本の運転

13

お部屋におめざめ  
おやすみしたいとき



### タイマー を使う

15

風向きを  
おめざめしたいとき



### 風向き を変える

17

一時的に強く  
風を  
おめざめしたいとき



### パワフル 運転

18

お部屋の湿度を  
おめざめしたいとき



### 湿度調節 クイック 吸が

19

リモコンが  
おめざめしたいとき



### 強制運転

20

リモコンが  
おめざめしたいとき



### 強制運転

20

リモコンが  
おめざめしたいとき



### 強制運転

20

いつお手入れしたらいの？



### お手入れ のサイクル

23

毎日お掃除



### 日常 のお手入れ

23

お部屋の湿度を  
おめざめしたいとき



### フィルターの お手入れ

24

寒い部屋に  
おめざめしたいとき



### シーズン前後 のお手入れ

25

リモコンが  
おめざめしたいとき



### 別売の加湿器を おめざめしたいとき

22

リモコンが  
おめざめしたいとき



### 別売の加湿器を おめざめしたいとき

22

## お困りの とき



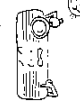
おかしいな？



故障では  
ありませんか？

27

おかしいな？



お調べ  
ください

29

おかしいな？



すぐ、お知らせ  
ください

31

このたびはガスルームエアコンをお買い上げいただきありがとうございます。

- ご使用になる前にこの取扱説明書をお読みいただき正しくご使用ください。
- この取扱説明書の33ページが、保証書になっております。内容をよくご確認のうえ、大切に保管してください。

## アフター サービス

保証書

33

仕様

34

アフターサービス

2

取扱説明書

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

13021

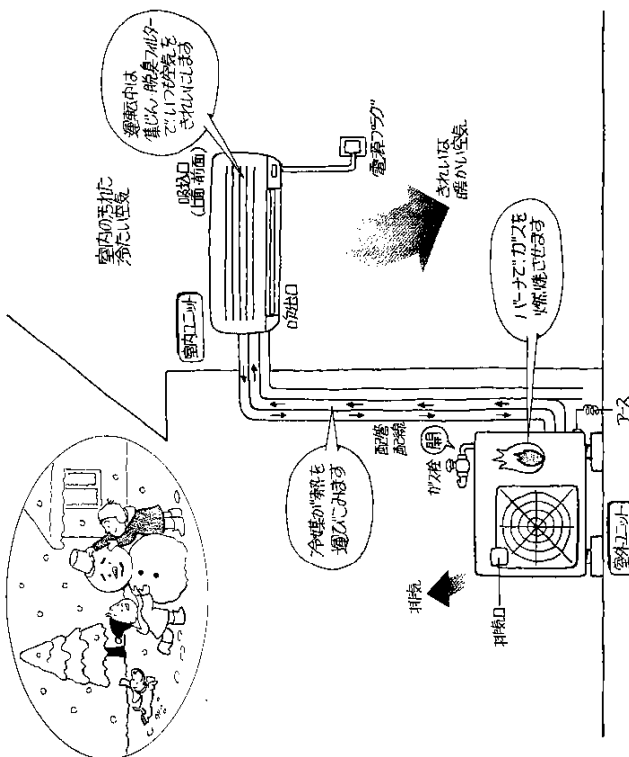
## 取 扱 説 明 書

● 養育費の請求

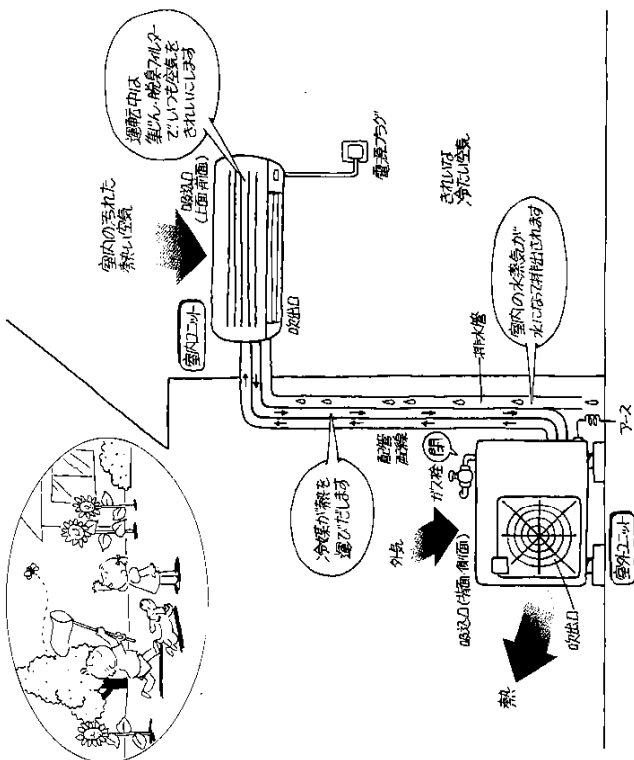
納得エアコン講座  
(運転のしくみ)

エアコンは、室外から室内へ、室内から室外へと熱を移動させてお部屋を暖めたり冷やしたりしています。

暖めかた



## 冷やかた



## 暖房のしくみ

室外ユニットでガスを燃焼して冷媒を暖め、その熱をお部屋にどんどん運び込みます。お部屋が暖かくなるのは、こうして室外でつくった熱を室内へ運び込んでいるからです。

室内ユニット  
だけ運転

送風のしくみ

室内ユニットのみの運転で、室内の空気をとりこんで、そのまま送り出すのが送風運転です。

室内の空気の循環や、室内ユニット内部の乾燥に使います。

冷氣房 / 電氣乙

冷房のしくみ

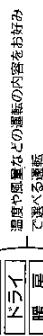
お部屋の熱は、電気の力で冷やされた冷媒に吸収されて室外ユニットにどんどん運び出されます。

なまの冷房

ドライのしくみ

空気を冷やすと、空気中の水蒸気が水になります。このしくみを利用して、お部屋の湿気を減らすのが、ドライ運転です。  
風量をおさええて運転します。

## AI自動



AI自動のとき——標準から上下3℃以内の調節

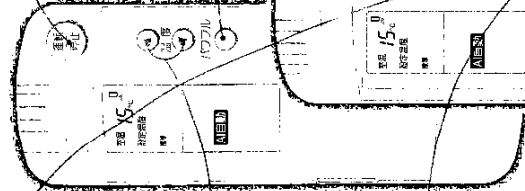
乾燥のせいで  
ドライのせいで  
全員のせいで

風量	自動・強・弱・微
安眠	睡眠中の温度・湿度 最適になるよう自動
しずか	室内、室外ユニット する運転

ドライのとき——お好みの温度のめやす(低・標準・高)に合わせて除湿

暖房のとき——別売加温器(形名 FJ-K401)を使ってお好みの温度のめやす(低・標準・高)に合わせて加温

- 「しずか」「安眠」運転時は、影力や運転者をはさくするので、長時間使っていると、よく眠まらない（かえらない）ことがあります。
- 喫煙時の煙度調節は、別ホッパ器が無いとリモコンに煙度表示がでていてもはたらきません。



A～Dは運転前でも運転中でも変更できません  
E～Hは運転中にえられます

暖房のとき——最大能力を保ちながら、風量を自動コントロールし、高めの温風を吹き出す

冷房のとき——最大能力を保ちながら強風で低めの冷風を吹き出す運転

暖房のとき  
リモコン周辺の温度を設定温度に近づける運転

**スイング**——風向調節板が上下にスイング

- バンフル運転とバーンナル運転は組み合わせてもできません。
- 左右の風向調節はリモコンでなく、手でおこないます。(17ページ)

[illegible]

1	3	0	4	1
---	---	---	---	---

2

A diagram showing the removal of the front cover. On the left is the front cover with three circular buttons. An arrow points to the right, where the cover is shown detached from the main device body.

1:30:51

交換のしかた

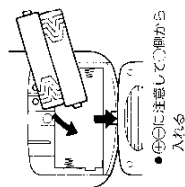
## リモコンホルダー

- 壁・柱などにリモコンを取り付けてご使用できます。
- 本体が壁架に受信する場所を選んで、ネジでリモコンホルダーを固定してください。
- 壁の構造等により、空温表示のズレが大きくなる場合があります。

# 準備と確認

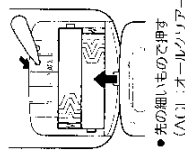
## ▲リモコンの準備

- # 1 裏ブタを開けて、乾電池を入れる

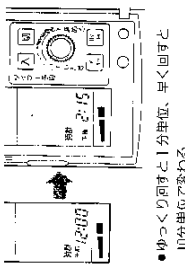


- (+)に注意して( )側から入れる

- ACL ボタンを押し、裏ボタンを閉じる

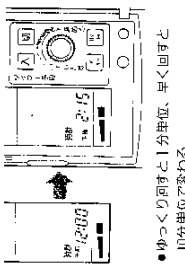


- 先の細いもので押す  
(AC: オールガラスアー)



- ゆっくり回すと1分単位、早く回すと10分単位が変わる。

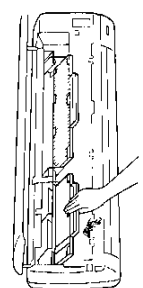
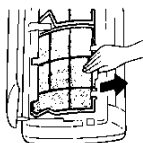
- 扉を開け、時刻設定を回して現在時刻にあわせる（午後2時15分の場合）



- ゆっくり回すと1分単位、早く回すと10分単位が変わる。

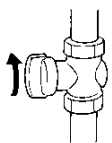
▲脱臭フィルター・集じんフィルターの取り付け

- ## 1 前面パネルを開き エアフィルターを 取り出す

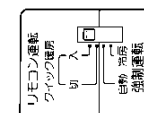


## ▼ 本体の準備

- ガス栓を全開にする



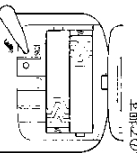
冷房、またはドライ運転時には、  
開ける必要はありません。



- ### 3 電源スイッチを「入」にする

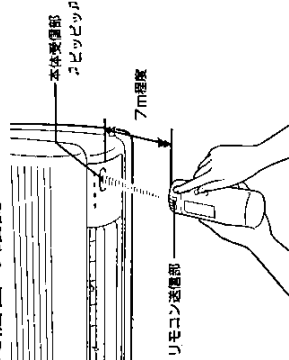
時刻がズレたとき

1. リモコンの裏ボタンを開けて暗計ボタンを押す。
2. 裏ボタンを閉じる。
3. 左記3…4のようにおこなう。



- 糸の細いもので押す  
※ 時計ボタンで時刻を直すと、運転内容はそのまま変わります。

受信者の確認



準備ができたら

- 本体受信部が信号を受  
けると室内ユニットが  
ら受信音が出ます。

ピツピツ……運転  
ピー……停止  
ピツ……変更

お願い

- 本体が電源と部品の間にあり、ふすまなど信号を伝えるものとしての動作をしません。受信距離は70m程度です。
- 音響センサーは70m程度です。
- 自己以上のボタンを同時に押すと別の動作をする。ことがあらず。
- 落としたり、振ったりしないでください。
- 近づく距離に当たるとやいやストップなどの音が出る場合があります。

**×** 絡めてください。

- 

- 

- 
- A cartoon illustration of a young boy with a determined expression, pushing a large, heavy-looking box. The box has a circular handle on its side. The boy is leaning forward, using his hands and feet to move it. A small, simple line drawing of a cat is visible at the bottom right, looking up at the boy.

- 
- る と な

- 
- A cartoon illustration showing a person lying on the ground, having been struck by a large, heavy wooden block. The block is labeled with a large 'X' and has a hand-like shape at its base, suggesting it was thrown or dropped. The person is wearing a simple shirt and pants, and their expression is one of pain or shock. The background is a simple line drawing of a room with a window and a curtain.

- 

- 
- 7が

- 

- 

- [illegible]


1307 1

後者のNV製材は

**×**

身体周囲に  
あけて

はたき



- 

- 

- 

- 一般家庭用です。特殊な用途（例えば電子機器や設備機器の維持、食品・毛皮・美術骨董品の保存、生物の培養、栽培飼育など）には使わないでください。

121

11

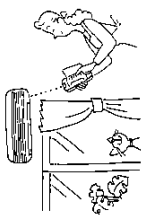


## 基本の運転 (運転・風量・温度)

一度セットすると、次からは運転/停止ボタンを押すだけで、同じ内容の運転ができます。

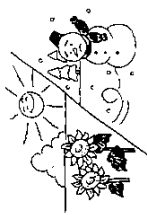
### ●AI自動

運転内容はすべてエアコンにおまかせです。  
温度は微調節できます。



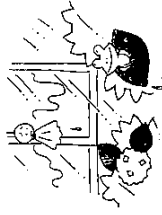
### ●暖房・冷房

温度と風量を自由に設定できます。



### ●ドライ

梅雨どきなど湿度が高いときに使います。

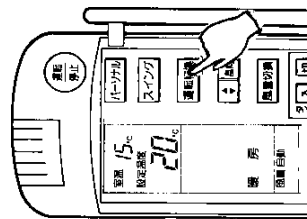


### ●送風

室内の空気の循環、室内ユニット内部の乾燥などに使います。室内ユニットだけが運転します。

### 1

扉を開けて  
運転切換を押し、  
運転の種類を選ぶ

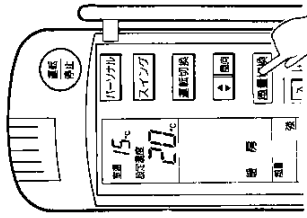


●ボタンを押すたびに、表示が変わります。



●AI自動・送風のときは、設定温度を表示しません。

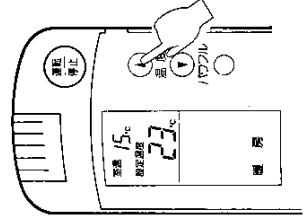
### 風量切換を押し、 風量を選ぶ



●ボタンを押すたびに、表示が変わります。

暖房・冷房のとき	風量自動 安眠 しずか微弱強
AI自動・ドライのとき	風量自動 安眠 しずか
送風のとき	風量自動 しずか微弱強

### 扉を閉じて ①、②を押して、 設定温度を決める



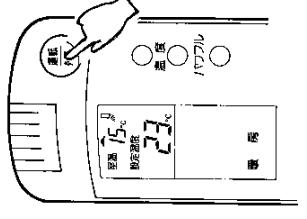
① を押すと温度が上がり  
② を押すと温度が下がる

調節範囲	「1」3℃高め 「2」3℃低め 「3」1℃低め
AI自動	17~30℃
冷房	
ドライ	
暖房	

●送風のときは、調節できません。

### 2

運転/停止を押す

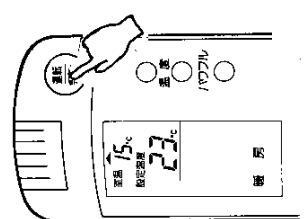


●ピピッと鳴り本体の運転ランプが点灯

●再運転や電源プラグを差し込んだ後は、約3分たってから運転を始めます。

### 3

止めるとき  
運転/停止を押す



●ピーと鳴り本体の運転ランプが消灯

基本の運転

### おすすめ温度

暖房	20~24℃
冷房	26~28℃
ドライ	室温より2~3℃低め (室温が設定温度より低い場合は、送風のみの運転効果は期待できません。)

### AI自動の運転の内容

室温	運転の種類	設定温度
-30℃	冷房	25℃
27℃	ドライ	25℃
-24℃	送風	
-23℃	暖房	23℃

### ご注意

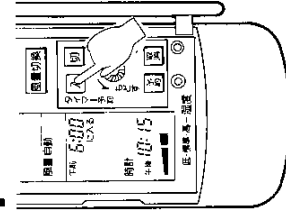
- 暖房は、ガス栓が開いていないと、運転しません。
- 「しずか」"安眠"を選んで運転後、一度止めると次回は風量切換が"自動"にもどりません。他のセット内容はかわりません。



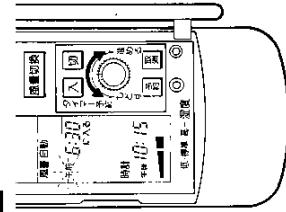
## 取 扱 説 明 書

**例** 入タイマーのセット (午前6時30分にセッティングしたいとき)

# 1 タイマー予約の入を押す



- ## 2 時間設定を回し 設定したい時・分 にあわせる



- 右に回すと時刻が進み左に回すともどります。
- ゆっくり回すと10分単位、早く回すと1時間単位で変わります。予約時間は、10分単位です。

続けて切タイマを  
予約するときは

タイム予約の切を押し  
設定したい時・分を  
あわせ、予約を押す



前回と同じ予約をする  
(例)入タイムー

●時刻設定は省けます。

予約時刻を変更する

操作手順をはじめからやり直してください。

予約を取り消す

**取端**を押す  
ビーと鳴り、  
本体のタイムマシーランプが消灯。

停電があったとき

- タイマー予約は取り消されていますので、再度タイマー予約をしてください。
- 停電が直ると本体の運転ランプが点滅して知らせてます。

加賀門

- 根生葉は数を正しく数ひてくたさい。  
おむね10分おきの時間でお知らせします。**10分→15分**
- リモコンは無線の充電の位置に置いてくたさい。  
予約時刻はリモコンから自動的に送信されます。  
リモコンの充電が足りない、充電の時刻に就けません。  
(充電が4分おきになることがあります)
- 切タイマー、スタイマーとも、一度ずつしか予約でき  
ません。
- 切タイマーとスタイマーを同時に合わせた場合、予約時  
刻が短く時刻に近づいたら早いほうから就きます。

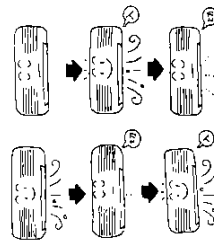
最長45分前

設定温度、室温、条件により異なります。

●入タイマーと切タイマー  
を上手に組み合わせて

を上手に組み合わせて使いましょ。

- 切・入タイム ●入・切タイム

[illegible]

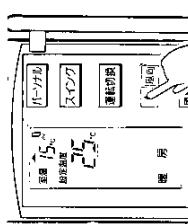
13091

## 風向きを変える

風向調節は運転中におこなってください。  
上下風向調節は、前回の風向きを記憶しています（メモリー・バー機構）

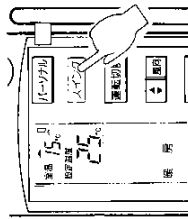
### 上下の風向きを変える

#### 風向を押し続ける



ピッとピッと…と鳴り  
上下風向調節板が上下に動きます  
ので、お好みの位置で はなして  
ください。

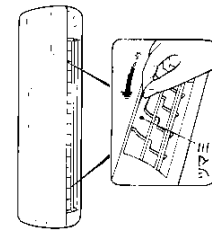
#### スイングを押す



ピッと鳴り上下風向調節板がス  
イングします。  
●開閉位置を変えたいときは風向  
ボタンを押します。

### 風向きをスイングにする

#### 左右風向調節板のつまみを つまんで 調節する



●左右別々にできます。

### 左右の風向きを変える

#### 止めるとき

もう一度スイングを押す

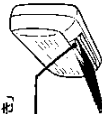
#### ご注意

- 冷房・ドライ運転のときは、上  
下風向調節板を長時間下向きに  
しないでください。  
水滴が落ちることがあります。
- 上下風向調節板は、手で動かさ  
ないでください。  
故障の原因となります。
- エアコン停止後すぐに運転する  
とき、約10秒間上下風向調節板  
が動かないことがあります。

- 運転を停止すると自動的に閉じます。
- A自動の冷房時、冷房パワフル運転時に「斜め吹き」になることがあります。
- 暖房安眠運転時、運転開始30分以内に「水平吹き」に変わります。

#### 冷房・ドライ・送風時

「水平吹き」



上下風向調節板

#### 暖房時

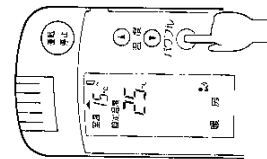
「斜め吹き」



## 取扱説明書

## パワフル・パーソナル運転

### パワフル



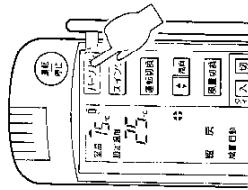
#### パワフルを押す

ピッと鳴り  
リモコンに **点灯** 表示  
本体のパワフルランプが  
点灯  
風量は「自動」になります。

#### 取り消すとき

もう一度パワフルを  
押す  
ピッと鳴りリモコンの  
**点灯** 表示が消える  
本体のパワフルランプが  
消灯

### パーソナル



#### リモコンを自分の 手元に置いて パーソナルを押す

ピッと鳴り  
リモコンに **点灯** 表示  
風量は「自動」になります。

#### 取り消すとき

もう一度パーソナルを  
押す  
ピッと鳴りリモコンの  
**点灯** 表示が消える

### パーソナルを効果的に使うために

- はじめに風向きを自分の方に向けます。

▼暖房時  
自分の手前の床面に

▼冷房時  
水平に



#### ご注意

- 運転中リモコンを次の場所に置かないでください。  
・テレビの上など、自分のまわりより温度が高いところ。  
・エアコンの風が直接当たる場所。  
・左右風向調節板を自分のほうに向けないと暖まらない  
(冷えない) ことがあります。
- パーソナル運転中に、風量切換をおこなうとパーソナ  
ル運転が取り消されます。
- ドライ運転中にパーソナル運転の効果はありません。

風向きを変える／パワフル・パーソナル運転

## 湿度調節

AI自動（ドライ・暖房）、ドライ、暖房の時は、湿度調節ができます。  
ドライ時は除湿、暖房時は別売加湿器（形名 PB-K4001）と組み合わせて加湿できます。

おすすめの湿度のめやす

- ジメジメする 梅雨とき  
「ドライ+低」でサウヤカに



● カサカサする 冬

「暖房+高」で乾きを防止



※ 別売加湿器が必要です。 22ページ

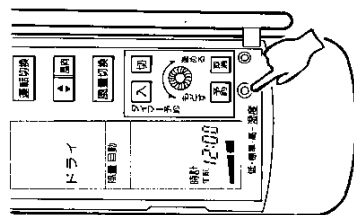
- 「標準」は、みんなが心地よく感じる湿度に設定しています。

※ 湿度のめやすは、あくまで平均的な値なので自分の体感にあった湿度をえらびましょう。

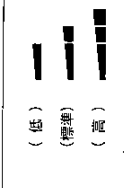
### ご注意

- 冷房、除湿時は湿度調節できません（表示しません）。
- 暖房時は別売加湿器がない場合、表示しますが、加湿調節できません。

湿度を押してお好みにする



ボタンを押すたびに表示が変わります。

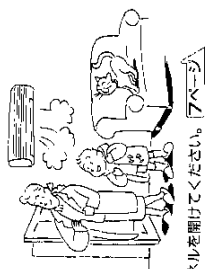


- ドライ時は、湿度調節の「低」にパワフル運転を組み合わせて使うとさらに湿度を下けることができます。

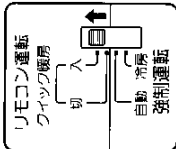
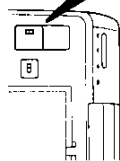
## クイック暖房・リモコンが使えないとき (強制運転)

### クイック暖房

真冬の朝などに急速にお部屋を暖めたいときに便利です。  
※（前もって次の操作をしておいてください）



前面パネルを開けてください。 7ページ



クイック暖房の「入」の位置にする  
● “入”の状態での条件のとき、暖房運転開始後、約30秒で室温を吹き出します。

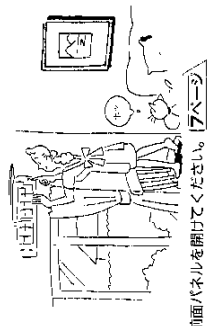
#### 条件

- 暖房を止めてから2時間以上たっているとき
- 室温が20℃以下のとき

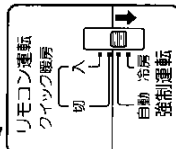
※ クイック暖房 “入” での予熱の消費電力は約45Wです。

### リモコンが使えないとき (強制運転)

リモコンがみつからない、リモコンの電池が切れたときに本体の操作で応急的な運転ができます。



前面パネルを開けてください。 7ページ



冷房シーズン——スイッチを「自動」または「冷房」にする。  
その他のシーズン——スイッチを「自動」にする。  
※ このとき、リモコン操作はできません。

### 止めるとき

リモコン運転の「切」または「入」の位置にもどす

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

# じょうずに使って快適生活

**風向調節にも ご注意**

暖かい空気は上へ、冷たい空気は下へたまわります。風向調節やスイングで温度ムラを減らしましょう。

**エアフィルターの お手入れが差をつける**

エアフィルターが汚れると暖房効率が低下します。汚れたフィルターは1度交換してください。

**タイマー予約を上手に活用**

エアコンのほし忘れは電気代のムダ。タイマー予約を使って必要な時間帯に運転しましょう。

**カーテンやブラインドに 注意**

外の出入りを遮ることで、暖房効率がアップします。約50%のエネルギー節約になります。

**換気で 空気をリフレッシュ**

暖房中は窓を開けて換気すると、室温が下がります。換気のためにも換気を忘れずに。

**心地向くように使う**

暖房中は、体が寒くても暖房は止めてください。体が冷かると、暖房は自動的に運転を止めます。

**冷やしすぎにご注意**

冷やしすぎは健康に良くありません。室温を20℃前後に保ち、体調に合わせた温度設定をしましょう。

**乾燥しすぎは健康に良くありません**

乾燥しすぎは健康に良くありません。加湿器を使って湿度を調整しましょう。

**加湿器の 正しい使い方**

加湿器は、水を入れた状態で運転してください。水がなくなると運転が止まります。

**加湿器の 注意点**

加湿器は、水を入れた状態で運転してください。水がなくなると運転が止まります。

取扱説明書	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
-------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----



RB-K4001  
(ヒーター加湿器)

## 別売の加湿器を加えて便利に使う

■このエアコンは暖房時に専用の加湿器（別売）で湿度調節ができます。

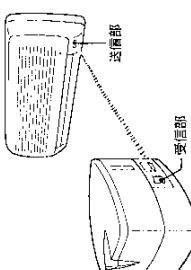
### 暖房時の湿度調節について

- この加湿器はエアコンに「送風器」（加湿器に同梱）の取り付けが必要です。「送風器」の取り付けは必ずしも必要ではありません。販売店または販売店からのガス会社にご相談ください。
- 加湿器のエアコン送風器に接続する場合は加湿器の取扱説明書をご覧ください。
- お手持ちのガスルームエアコンのリモコンは、加湿器取扱説明書内のリモコンと湿度調節ボタンの位置・湿度表示が異なります。湿度調節はこの取扱説明書により操作してください。

### 別売加湿器をご使用のお客様へ

#### 加湿器の準備

1. 水を入れます。
2. 電源プラグをコンセントに差し込みます。
3. 電源スイッチを「入」にします。
4. 加湿量調節スイッチを「エアコン運転」にします。



加湿器（エアコン運転）はエアコンからの信号を受けて運転します。エアコンからの信号を受けるように加湿器の位置を調節してください。

#### ご注意

- 「エアコン運転」で加湿器をご使用の場合、お部屋の湿度が設定温度より高いとき加湿器は運転しません。
- ドライ時は加湿器の切替スイッチを「エアコン運転」にしても、加湿器は運転しません。
- 「エアコン運転」で加湿器をご使用の場合、送風運転から他の運転に切替えたとき加湿器の受信アンテナは点灯します。加湿器は運転しません。



## シーズン前後のお手入れ

### シーズン後(長時間使わないとき)

**シーズンの後**  
半日ほど送風運転を  
して内部を乾燥させ  
る。

**シーズンの後**  
ガス栓を確実に閉め  
る。

運転を止めたことを確認し、  
**電源プラグを抜く**  
マルチ型(28ページ)の  
場合は、室外ユニットの  
電源も切ってください。

**エアフィルターの掃除をする**  
エアフィルターの掃除  
を参照におこなって  
ください。  
[28ページ]

**リモコンの電池を抜く**

### シーズン前(再び使い始め)

脱臭フィルター、集じんフィルターが  
取り付けられているか確認する

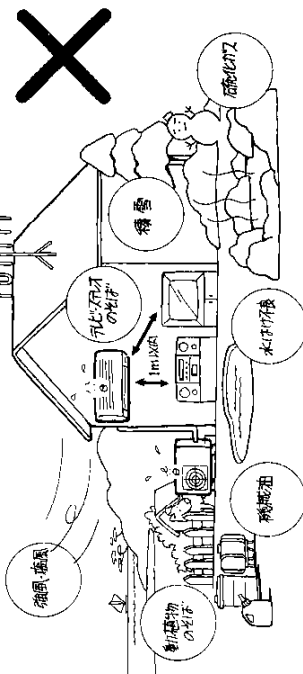
室内・室外ユニットのまわりがふさが  
れていないか確認する

リモコンに電池を入れ  
時刻をあわせる  
[9ページ]

**電源プラグを差し込む**  
マルチ型(28ページ)の  
場合は、室外ユニットの  
電源も入れてください。

**暖房 シーズンするとき**  
ガス栓を全開にする。

## 設置について



### 設置場所(次のようなところはさけてください。)

- テレビ、ステレオなどが1m以内にあるところ。
- 高圧電線、無線機等があるところ。
- 海岸地区、ビルディング上階部など常時換風の  
当たるところ。
- 積雪により、室外ユニットがふさがれてしま  
うところ。  
(防雪の設置が必要です。)
- 可燃性ガスの漏れる恐れのあるところ。
- 海岸地区のような塩分の多いところ。
- 温泉地のような硫化ガスの発生するところ。
- 蒸気、地埋の発生するところ。
- 腐蝕性の多いところ。
- 室外ユニットの排出風が、動植物などに直接あ  
たること。

※ 室外ユニットからの排水は、水はけのよいところにしてください。

### 電気工事

- 電気工事(アース工事を含む)は「電気設備に  
関する技術基準」に従い実施してください。
- 電源は必ず定格電圧でエアコン専用の回路をお  
使いください。
- 据付場所によっては漏電しゃ断器の取り付けが  
必要です。お買いあげの販売店、または電気工  
事店にご相談ください。
- 電源回路にヒューズをお使いのときは、正しい  
容量を守ってください。
- このエアコンは必ずアース工事をしてください。
- 万一の感電事故を防止するほかに、このエァ  
コンは室外ユニットに漏洩統廃換装置(インバー  
ター)を内蔵していますので、高周波による壁  
外機表面などへの電磁波やノイズを吸収するため  
にもアースが必要です。
- アースがない場合、帯電した室外ユニット表面  
に手を触れると電気を感ずることがあります。
- アース線は室外ユニットの包装箱にはついてい  
ます。
- アース線は水通管・ガス管に接続しないでくだ  
さい。
- 室外ユニットの取出口の近くに障害物を置か  
ない。
- エァコンをご使用中に異常音が発生する場合は、  
お買いあげの販売店にご相談ください。

### 運転音にもご配慮を

- 運転音や振動が他へ伝わったり、増大しないよ  
う、強度が十分な場所。
- 室外ユニットの取出口からの風や運転音が隣家  
の迷惑にならない場所。

1	3	1	4	1
---	---	---	---	---

おがしいな

## 故障ではありません

このようなきには	説明
本体表示部の運転ランプが点滅している	<ul style="list-style-type: none"> <li>停電のあとや、電源プラグをコンセントに差し込んだとき、このようにはなります。点滅を止めるときは、運転/停止を押してください。</li> <li>タイマー予約は取り消されます。再度、予約してください。</li> </ul>
運転/停止を押しても約3分間運転しない	再運転したときや、電源プラグを差し込んだ直後は、機構を保護するために運転しません。
クイック暖房スイッチを「入」で暖房運転しても温風が30秒で出ない	<p>次の条件が必要です。</p> <p>暖房運転を止めてから2時間以上過ぎ、室温が約20℃以下するとき</p> <p>この条件以外では30秒以上かかります。(クイック暖房スイッチが「切」のときは暖かい風が出てくるまで約3分かかります。)</p>
リモコンの室温表示と設定温度表示が同じにならない	運転中は通常室内ユニット吹出口付近の温度を設定温度に近づけるよう室温調節するため、設定温度表示と室温表示(リモコン付近の温度)とが合わないことがあります。
風量切換が「自動」でないのに風量が変わる	暖房運転中、吹出温度が低下したとき、室内風量が変わることがあります。
上下風向調節板が開閉する	暖房運転中に設定温度をえたときや、室温が設定温度に近づいたときなどに、上下風向調節板が一度開いてから再び閉くことがあります。

27

このようなきには	説明
部屋がにおう	<ul style="list-style-type: none"> <li>壁やじゅうたん、家具、衣類などにしみこんでいるにおいが出てくるためです。</li> </ul>
シュルシュル、ブシューとかピシピシなどの音がする	<ul style="list-style-type: none"> <li>冷媒が管の中を流れる音や、冷媒の流れが切り換わる音です。</li> <li>ピシピシ音は、運転の変化により部品が伸び縮みするときの音です。</li> </ul>
霧が出ていているように見える。吹出口の回りに水滴が付く(冷房・ドライ運転時)	使用条件によって起こることがありますが異常ではありません。水滴はそうきんなどでふき取ってください。
初めて運転するときなかなか点火しない	ガス管の中に空気が入っているためです。もう一様運転操作をしてください。
室外ユニットの排気口から湯気が出る	燃焼した排気ガスは水蒸気を多く含んでいます。これが冷たい外気に触れると白く見えるためです。
冷房運転しても冷えない	他室の室内ユニットが暖房運転をしていまずと冷房・ドライ運転をせず送風のみとなります。
停止中なのに、時々シュルシュルブシューなどの音がする	他室の室内ユニットが運転しているとき、時々冷媒が管の中を流れる音がすることがあります。
運転中、吹出温度や室温が変動する	他室の室内ユニットが運転開始したり、停止したりした瞬間などに変動することがあります。

故障ではありません

28

※ マルチ型の場合は、2台の室内ユニットと1台の室外ユニットを組み合わせたシステムです。

おかしな

## お調べください

このようにときには	調べるところ
<p>運転しない</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 本体表示部の運転ランプが点灯していない。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 運転、停止ボタンが停止のままであるいませんか？</li> <li>● 本体操作部の電源スイッチが「切」になっていませんか？</li> <li>● 電源プラグがコンセントから抜けていませんか？</li> <li>● マルチ型の場合、室外ユニット単相100V電源が「切」になっていませんか？</li> <li>● プレーカーがヒューズが切れていませんか？</li> <li>● 停電ではありませんか？</li> </ul>
<p>よく冷えない よく暖まらない</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 設定温度・風向調節が適正ですか？</li> <li>● 風量切換が「しずか」、「安眠」または「静」になっていませんか？</li> <li>● パーソナル運転でリモコンを電卓カーペットやテレビの上、日なたなどに置いていませんか？</li> <li>● 窓や戸などが開いていませんか？</li> <li>● エアフィルターが汚れていませんか？</li> <li>● 室内ユニット・室外ユニットの吸込口や吹出口がふさがれていませんか？</li> </ul>
<p>途中で止まってしまう</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 切タイマー予約時間になったではありませんか？</li> </ul>
<p>途中で止まってしまう</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 本体表示部のランプが点滅している。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● エアフィルターが汚れていませんか？</li> <li>● 室内ユニット・室外ユニットの吸込口や吹出口がふさがれていませんか？</li> <li>● ガス圧が低下していませんか？（暖房時）</li> <li>● 本体操作部の電源スイッチを「切」にして約10秒後「入」にし、もう一度運転操作をしてください。</li> <li>● それでもなお、点滅するときは、販売店へご連絡ください。</li> </ul>

### 安全装置が

### 作動したときの

### 処置について

運転中に停電になりますと、すべての動作を停止します。停電が復帰しますと「運転」ランプが点滅します。運転を再開する場合には、運転/停止ボタンを2回押ししてください。



このようにときには	調べるところ
<p>運転しない</p> <p>運転/停止ボタンを押しても運転しない</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 入タイマー予約になっていませんか？</li> <li>● 運転/停止ボタンをもう一度押してください。</li> </ul>
<p>表示がうすい、しない</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 電池の向き（＋、－）が逆ではありませんか？</li> <li>● 電池の寿命が終わりではありませんか？</li> </ul>
<p>ボタンを押しても受信音がしない</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● リモコン送信部を本体受信部に向けてボタンを押さなかったのではありませんか？</li> <li>● リモコン送信部を本体受信部に向けて押してください。</li> <li>● 運転、停止ボタンは、本体受信部に向けて2回連続して押します。</li> </ul>
<p>風量切換が「自動」と「しずか」と「安眠」が変らない</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● A自動運転中又はドライ運転中ではありませんか？</li> </ul>
<p>温度を押しても設定温度表示がされない</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● A自動運転中ではありませんか？</li> </ul>
<p>風向を押しても上下風向調節板が動かない</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 入タイマー予約になっていませんか？</li> <li>● 再運転や、電源プラグを差し込んだ直後ではありませんか？</li> </ul>

### 立消え安全装置

万一、バーナーの炎が消えたときは自動的に運転を停止し、「運転」ランプと「パワーフル」ランプが点滅します。ガス栓が全開になっていることを確認してから、運転/停止ボタンを2回押ししてください。

### 過熱防止装置

万一、器体が異常温度上昇したときは自動的に運転を停止し、「運転」ランプと「タイマー」ランプが点滅します。このようなときには、電源プラグを抜いてお買いあけの販売店へご連絡ください。

## 取扱説明書

13161



TS-A2515U	<RAG-287KV>	0	0	0	1	5	3	9
TS-A2515RF	<RAG-287V>	8	3	6	5	8	2	4
TS-A3025U	<RAG-257KV>	0	0	0	0	5	3	4
TS-A3025RF	<RAG-257V>	8	3	6	0	5	3	5
TS-A3535U	<RAG-287KV>	9	0	0	6	5	3	5
TS-A3535RF	<RAG-S287V>	8	3	6	8	8	2	6

13171

こんな事がおきたら

## すぐお知らせください

次のようなときにはただちに運転を中止し、お買いあげの販売店にご連絡ください。  
(暖房でご使用の場合はガス栓を「閉」にしてください。)



ガスの臭いが  
するとき



ブレーカーや  
ヒューズがたび  
たび切れるとき



誤まって異  
物や水を入れて  
しまったとき



コードの過  
熱や被覆の破  
れがあるとき



電源プラグを抜かないでください。

電源プラグを抜いてください。



## アフターサービス

サービスを依頼される  
ときは

- 27ページ～30ページの「故障ではありません/お調べください」の項を見てご確認ください。それでも直らない場合、あるいはご不明な場合には、ご自分で修理なさらないでお買いあげの販売店、または最寄りの東京ガスにご連絡ください。
- アフターサービスをお申し付けの際は、次のことをお知らせください。
  - (1)お名前・住所・電話番号・道順(付近の目印等)
  - (2)品名(例) (TS-A3535U/機器コード9006535、TS-A3535RF/機器コード8368826)
  - (3)現象(表示ランプの状態など、できるだけ詳しく)
  - (4)訪問ご希望日

### 保証について

- 取扱説明書の33ページが保証書になっています。
- 必ず「販売店・お買上げ日」等の記入をお確かめになり、保証書内容をよくお読みの後、大切に保管してください。
- 無料修理期間経過後の故障修理については、故障修理によって機能が維持できる場合、有料で修理いたします。

### 補修用性能部品の最低 保有期間について

- 補修用性能部品の最低保有期間は、当製品の製造打切後9年間となっています。なお、補修用性能部品とは、その製品の性能を維持するために必要な部品です。

### 転居または機器を移設 される場合

- ガスの種類が異なる地域へ転居される場合は、調整、改造の必要があります。お買いあげの販売店または転居先のガス会社にご相談ください。
- 増改築などのため機器を移設される場合、工事には専門の技術が必要になりますので、必ずお買いあげの販売店または最寄りの東京ガスにご連絡ください。
- 転居、移設にともなう調整や工事の費用は、保証期間内でも有料となります。

書  
証  
保

型名	室内ユニット	室外ユニット
	RAG-280KV	RAG-SM67VJ

品名	
TS-A353DU (室内ユニット)	ガスルームエアコン
TS-A3635RF (室内ユニット)	
TS-A3655RF (室外ユニット)	

上記機器をお買い上げいただきました。この際設置は東京ガス供給区域内において、東京ガス用としてご使用になる場合、本書記載内容で無料修理をお約束するものです。

- ① 保証期間中、お買い上げの日から1年間に1回燃費測定に燃費測定機を添付して燃費測定を行います。燃費測定は例外です。  
② 万一燃費測定機がお買い上げの日、お持ち帰りより1週間以内の燃費測定機をお申し込みください。  
③ サービス終了後1週間以内に燃費測定機をお申し込みください。  
④ 保証期間中に燃費測定機が故障した場合、燃費測定機を修理いたします。  
⑤ 燃費測定機が故障した場合、燃費測定機を修理いたします。  
⑥ 燃費測定機が故障した場合、燃費測定機を修理いたします。  
⑦ お買い上げ後、燃費測定機が故障した場合、燃費測定機を修理いたします。  
⑧ お買い上げ後、燃費測定機が故障した場合、燃費測定機を修理いたします。  
⑨ お買い上げ後、燃費測定機が故障した場合、燃費測定機を修理いたします。  
⑩ お買い上げ後、燃費測定機が故障した場合、燃費測定機を修理いたします。

東京ガス株式会社  
保証責任者  
東京都港区海岸1丁目5番20号  
電話 03 (3433) 2111

[illegible]

姓名 性别 年龄 职业 住址 电话 邮编	年 月 日 平成	投票者印
--	-------------	------

1. この取組書をお受取りになる時、販売店名、販売店住所、住所内番を記入してあることを確認してください。
2. 本取組書は再発行いたしませんので紛失されないよう大切に保管してください。
3. 飲料は製造開始経過後の消費税率等につきましては取扱説明書をご覧ください。
4. この保証書によっても、お持ちの法律上の権利を利用するものではありません。

# 樣 仕

冷房能力	2.8kW	TS-A3535U	2.8kW	TS-A3535RF
室内・室外の組合せ				
室内機				
電源			電源専用	セパレート形
			単相 100V	50/60Hz
暖房能力 (kW)			4.4 (5.5~0.8)	
運転電流 (A)			3.4 (最大 4.1)	
消費電力 (W)			290 (350~180)	
能力 (kW)			2.6 (3.2~0.3)	
運転電流 (A)			12.1 (最大 12.9)	
消費電力 (W)			1100 (1180~90)	
除湿能力 (L/h)			1.5	
圧縮機出力 (W)				750
送風機出力 (W)				22
騒音 (騒音/冷房)				44/44
質量				42
外形寸法 (高さ×幅×奥行) (mm)				618×780×245

- 除湿能力は、室内温度27℃、室内湿度60%のケースを示します。  
 ※室外ユニットの幅寸法には配管後継部分 (50mm) は含まれていません。  
 ●JEM-A (日本電機工業会) 標準H140型付デフレクトロシステムと接続することにより、外先からフッシュンを使ってエアコンを遠隔操作することができます。

マルチ型室外ユニットとの組合せ

室外ユニット名	種	TS-AB55PF
電	扇	屋外兼用 セパレート形
室内ユニット	運 転 台 数	100V 50/60Hz / 単相 200V 50/60Hz
室内ユニット	運 転 台 数	2台運転
能力	(冷房能力クラス)	2.5kW
能力	(kW)	4.2~1.7
運転電流	(室内/室外) (A)	5.5~1.7
消費電力	(室内/室外) (W)	0.5/2.9
室外ユニット容量 (GB)		45/510
能力	(kW)	42
能力	(kW)	2.8 (3.2~1.1)
運転電流	(室内/室外) (A)	0.45/7.2
消費電力	(室内/室外) (W)	40/1290
室外ユニット容量 (GB)		45
容 量	(kg)	49
容 量	(kg)	53
外形寸法(高さ×奥行×重量) (mm)		700×830×245

●**室外ユニットの幅寸法には配管接続部分（59mm）は含まれていません。**

室外ユニット	1時間当りのガス消費量		安全装置	ガス接続口
	13A	12A		
TS-A3635F	5000kcal/h	4650kcal/h	立消え安全装置 過熱防止装置(温度ヒューズ)	R1/2オネジ (TJ接続可能)
TS-A8555F	7000kcal/h	6550kcal/h		

ーガスルームエアコン取扱説明書別紙ー

安全上のご注意

- この商品を安全に正しく使用していただくために、お使いになる前にこの取扱説明書「安全上のご注意」をよくお読みにになり十分に理解してください。
- お読みになったあとはいつも手元においてご使用ください。

(取扱説明書といっしょに必ず保管してください。)

- ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので必ず守ってください。
- 表示と意味は次のようになっています。

	<b>警告</b>	誤った取り扱いをすると人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。
	<b>注意</b>	誤った取り扱いをすると人が傷害を負ったり、物的損害の発生が想定される内容を示します。

※物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットにかかわる拡大損害を示します。

図記号の例

	△は、注意（危険、警告も含む）を示します。 具体的な注意事項は、△の中や近くに文章や絵で示します。 左図の場合は「けがの恐れあり棒などを入れない」を示します。
	○は、禁止（してはいけないこと）を示します。 具体的な禁止内容は、○の中や近くに文章や絵で示します。
	●は強制（必ずすること）を示します。 具体的な強制内容は、●の中や近くに文章や絵で示します。 左図の場合は「電源プラグをコンセントから抜く」を示します。

TOKYO GAS

△注意

室外ユニットの高温部に手などを触れないこと

使用中や使用直後の室外ユニットの排気口とその周辺は高温です。手などを触れるとやけどすることがあります。

接触禁止



直接風が当たる場所には動植物を置かないこと

動植物に悪影響を及ぼす原因になります。



エアコンの風が直接あたる所では燃焼器具を使わないこと

不完全燃焼の原因になります。



電源プラグは必ずプラグを持って引き抜くこと

電源コードを引っ張って抜くと芯線が断線し発熱・発火の原因になります。



プラグを持って抜く



長期使用で据付台等が痛んでないか注意すること

痛んだ状態で放置するとユニットの落下につながりけが等の原因になります。



据付台点検



掃除する時は必ず運転を停止し電源プラグを抜くこと

運転中は内部でファンが高速で回転していますのでけがの原因になります。

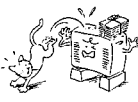


プラグを抜く



室内・室外ユニットの上に乗ったり、物を乗せたりしないこと

落下・転倒等によりけがの原因になります。



室内・室外ユニットの上には花瓶など水の入った容器をのせないこと

水が内部に浸透して電気絶縁が劣化し漏電や感電の原因になります。

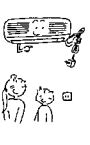


長期間、使用しない場合は電源プラグをコンセントから抜くこと

ほこりが溜って発熱・発火の原因になります。



プラグを抜く



●お買い上げの商品とイラスト(マンガ)は異なります。

製造者 株式会社 東芝  
空調設備システム事業部 ハウジング機器営業部  
〒105 東京都港区芝浦1-2-1 (シーバンスビルN館)  
TEL. (03) 5464-5098

EDR00287

△警告

自分で設置工事をしないこと

工事に不備があると、水漏れや感電、火災の原因になります。  
工事については必ずお買いあげの販売店または最寄りの東京ガスに依頼してください。



設置工事されている商品が適格に確認すること

ガスの種類と電源が合っていることを室外ユニットの定格銘板で確認してください。



定格を確認する



ガス漏れに気づいたら、すぐガス栓を閉め、販売店または東京ガスに連絡すること

係員が到着するまでは絶対に電気を「入」「切」したり、マッチやライターなどを使ったりしないでください。爆発の原因になります。



ガス栓を閉める



アースが正しく接地されているか確認すること

アース線は、ガス管、水道管、避雷針、電話のアース線には接続しないでください。  
アースが不完全な場合は感電の原因になります。



アースを確認する



長時間にわたり温風や冷風を身体に直接当てないこと

冷やしすぎや乾燥のしすぎによる体調悪化や健康障害の原因になります。



電源プラグは、ほこりが付着してないか確認し、がたつきのないように元の機元まで確実に差し込むこと

ほこりが付着したり、接続が不完全な場合は感電や火災の原因になります。



電源プラグは確実に差し込む



電源コードは、破損させたり、加工しないこと

感電・火災の原因になります。  
電源コードは、重いものを乗せたり、加熱したり、引っ張ったりすると破損の原因になります。



電源プラグの抜き差しによるエアコンの運転や停止はしないこと

感電や火災の原因になります。



室内・室外ユニットの吹出口に指や棒を入れないこと

内部でファンが高速回転しているため、けがをする原因になります。

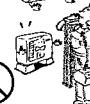


自分で移動再設置・分解・修理・改造はしないこと

移動再設置や修理・改造が必要な場合はお買いあげの販売店または最寄りの東京ガスにご相談ください。



分解禁止



△警告

異常なとき(こげ臭いなど)は運転を中止し電源プラグを抜き、販売店に連絡すること

異常のまま運転を続けると感電や火災の原因になります。



プラグを抜く



電源コードは、途中で接続したり延長コードの使用、他の電気器具とのタコ足配線をしないこと

感電や発熱・火災の原因になります。



室外ユニットの上や周囲には燃えやすいものを置かないこと

火災の原因になります。



スプレー缶や可燃性ガスを室内・室外ユニットの近くに置かないこと

爆発の原因になります。



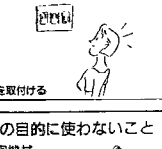
△注意

設置場所によっては漏電ブレーカーを取り付けること

漏電ブレーカーが取り付けられていないと感電の原因になります。



漏電ブレーカーを取り付ける



排水管が的確に配管されているか確認すること

配管が折れたり、つぶれたりして排水が室内に侵入し、家具などをめらす原因になります。



排水管を確認する



一般家庭用以外の目的に使わないこと

食品・動植物・精密機械・美術品の保存・船舶・車載などの特殊用途に使用すると、それらの家財や商品の品質が低下する原因になります。



室内ユニットの水洗い、濡れた手でスイッチや電源プラグの操作をしないこと

感電の原因になります。



燃焼器具と同時に運転するときは換気をごまめにする

換気が不十分な場合は、酸素不足の原因になります。

